BULLETIN OF BOTANCAL RESEARCH

第8卷，第2期 1988年4月
Vol. No. 2 April, 1988

中国杜鹃属一新种

董世林 卢竹

A NEW SPICIES OF RHODODENDION FROM CHINA

Tung shi-lin Lu zhu

〔提要〕 本文发表了辽宁省西部一新杜鹃，即辽西杜鹃 Rhododendron liaoxigensis Tung et Zh. Lu,

辽西杜鹃 图

Rhododendron liaoxigensis Tnng et Zh. Lu, sp. nov.

Species *Rh. micranthnm* Turcz. simiis,sed ramulis vetellinis (non brunneis); foliis Longioris 2.5—5.5cm. Longis (non ad 2.6cm longis); pedicellis 1.6—1.8cm Longis (non 1—1.5cm Longis); corollis fulvis(non albis); stylis capsuli 2-plo vel utra longioris (non aequantis)

Frutex, ad 2m altus; ramuli vetellini, dense incanopubescentis et carnose glanduloso-tuberculati. Folia simplicia alterna, obovata-elliplicia, subcoriacea, integera, 2.5—5.5cm Longa,1.1—1.8cm lata, apice obtusi-rotundata, basi decurrentia cuniata, supra virinula parce flavo-brunei glandula, subtus erminea dense flavo-brunnei-glandulosi Lepidota; petioli 2—8mm longi. Racemus terminans; 13 vel utra flori; pedicellique parce pubescenti, pedicelli 1.6—1.8cm. longi; corolla flava, petali 5 obovati; Calyx 5 Lanceolatus; Stamen 5. corolla Langius; stylus corolla evidentes Longius Capsula breviter cylindrica, 4—5mm longa, 1.5—2.5mm lata, superficies glandulosi-lepidota, styli persistentis 2-plo vel utra breviora. FL. Ⅵ, Fr. Ⅶ—Ⅷ

Liao ning Beipiao, spring east mountain alt. 500m.in mountain area, Sep. 12th 1984 Yu Da-Min 2203 (**Holotype**; in Herb. NEFU)

灌木，高达2米；小枝黄色，密被灰白色短柔毛与肉色腺状疣。单叶互生，倒卵状椭圆形，近革质，全缘，长2.5—5.5厘米，宽1.1—1.8厘米，先端钝圆或钝尖，基部下延

本文作者的工作单位：黑龙江，哈尔滨，东北林业大学(Northeast Forestry University, Harbin, Heilongjiang)

呈楔形，上面绿色，疏被黄褐色腺点，下面黄白色，密被黄褐色腺鳞；叶柄长2—8毫米。总状花序顶生，花轴及花梗被疏柔毛，具13花以上，花梗长1.6—1.8厘米，花冠黄色，花瓣5，倒卵形；花萼5，披针形；雄蕊5，略长于花冠；花柱明显长于花冠。蒴果短圆柱形，长4—5毫米，宽1.5—2.5毫米，表面有腺鳞，宿存的花柱长于蒴果2倍以上。花期6月，果期7—8月。

辽宁省：北票县，温泉东山，海拔500米左右山地，于达敏2203号1984年9月12日（模式标本存东北林业大学植物标本室）

本种与照白杜鹃(*Rhododendron micronthum* Turcz.)为近缘种，主要区别为本种小枝黄色(非褐色)，叶较大；长2.5—5.5厘米（非长达2.6厘米）；花梗长1.6—1.8厘米（非1—1.5厘米），花冠黄色（非白色），花柱长于蒴果2倍（非与蒴果等长）。

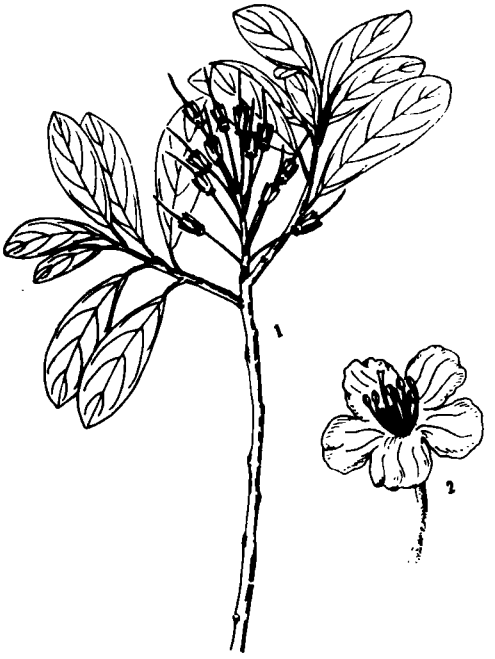

图 辽西杜鹃 Rhododendron liaoxigensis Tung et Zh. Lu：
1. 花枝；2. 花；（李弘 绘）